

日期/Date		档案员 Filing Clerk		1		2		3		4		5		6	
技术参数: 产品系列: M12 A-code 插针数: 3 额定电流(40℃): 4 A 额定电压: 250 V 脉冲电压: 2500 V 污染等级: 3 接触电阻: ≤10 mΩ 绝缘电阻: ≥100MΩ 锁紧方式: 螺纹M12X1 电缆类型: PUR, 黑色RAL9005 线规: 0.34mm² (AWG22) 防护等级: IP67 插拔次数: >100 使用温度范围: -25℃ - +85℃ 锁紧螺帽: 不锈钢 外壳材料: TPU 插体材料: PA 插针材料: 铜合金 插针电镀材料: 金 Technical specification: Series: M12 A-code Number of contacts: 3 Rated current(40℃): 4 A Rated voltage: 250 V Rated impulse voltage: 2500 V Pollution degree: 3 Contact resistance: ≤10 mΩ Insulation resistance: ≥100MΩ Connectoe locking system: Screw M12x1 Cable type: PUR , Black RAL 9005 Wire gauge: 0.34mm² (AWG22) Degree of protection: IP67 Mating cycles: >100 Temperature range: -25℃ - +85℃ Material of locking system: Stainless steel Material of housing: TPU Material of Insert: PA Material of contact: copper alloy Contact plating: Au															

例如型号”M12S-F03A-S-L-PUR”,

”L”表示带线长度, 单位m。

Ex: Part code ”M12S-F03A-S-L-PUR”,the

”L” represents the cable length, unit m.

针位图 Contact arrangements

接线图 Circuit diagram

标记 Mark		处数 Number		变更描述/Description		签名 Signature		日期 Date		表面处理 Finish		—		图号 Drawing No.		—	
姓名/Name		日期/Date				姓名/Name		日期/Date		材料 Material		—		产品代号 Part Code		M12S-F03A-S-L-PUR	
比例 Scale		版本 REV.		重量 Weight		数量 Qty.				产品料号 Part No.		—		产品名称 Part Name		—	
1:1		V1.1		-g		—				All Dimensions in mm Original Size DIN A 4				厦门唯思电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD			
工艺 Process		—		—		批准 Approved		HQ ZHANG		25.12.2023							